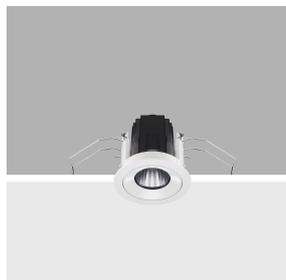


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: P317

P317: Incasso rotondo fisso - LED - medium



Codice prodotto

P317: Incasso rotondo fisso - LED - medium

Descrizione tecnica

Incasso rotondo con cornice di battuta. Versione Fissa. Posizione arretrata del LED per minimizzare l'abbagliamento. Il corpo principale in alluminio pressofuso include una superficie radiante che garantisce un'ottimale dissipazione del calore. Riflettore ad alta definizione in materiale termoplastico metallizzato - ottica medium (25°). Struttura con cornice esterna di battuta in alluminio pressofuso, rifinita con finitura unica bianca. Anello interno in materiale termoplastico disponibile in diverse finiture verniciate o metallizzate. Vetro di protezione incluso. L'assemblaggio semplice e veloce non richiede utensili. LED 3000K ad elevato indice di resa cromatica. L'unità di alimentazione è disponibile con codifica separata.

Installazione

Ad incasso sul controsoffitto tramite molle in filo di acciaio anti-caduta - spessore minimo del controsoffitto 1 mm - foro di preparazione Ø 59 mm

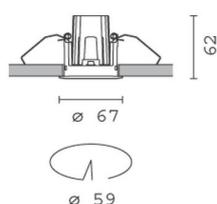
Colore

Bianco (01) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Bianco/Oro (41)* | Bianco/Cromo (E4)* | Bianco/Cromo brunito (E7)* | Bianco/Oro satinato (E9)*

* Colori a richiesta

Peso (Kg)

0.13



Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio

Alimentatori a corrente costante disponibili con codifica separata: ON-OFF / dimmerabile 1-10V / dimmerabile DALI / dimmerabile a taglio di fase - l'incasso è fornito con cavo e connettore rapido da collegare al connettore in dotazione sull'alimentatore.

Note

Disponibile un'ampia gamma di accessori decorativi e diffusori

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Sul prodotto visibile dopo l'installazione

Dati tecnici

Im di sistema:	648	CRI (minimo):	90
W di sistema:	6.8	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	800	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	6.8	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	95.3	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	81	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	22°	Corrente LED [mA]:	200

Polare

<p>Imax=3357 cd α=22°</p>	<p>CIE nL 0.81 99-100-100-100-81 UGR <10-<10</p> <p>DIN A.61</p> <p>UTE 0.81A+0.00T F*1=993 F*1+F*2=997 F*1+F*2+F*3=1000</p> <p>CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @65°</p>	Lux			
		h	d	Em	Emax
		2	0.8	706	839
		4	1.6	177	210
		6	2.3	78	93
8	3.1	44	52		

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	69	67	64	69	66	66	63	78
1.0	76	73	70	68	72	70	69	67	83
1.5	80	77	75	74	76	75	74	72	88
2.0	82	81	79	78	79	78	77	75	93
2.5	84	83	81	81	81	80	80	77	96
3.0	85	84	83	82	83	82	81	79	98
4.0	86	85	85	84	84	84	82	80	99
5.0	87	86	86	85	85	84	83	81	100

Curva limite di luminanza

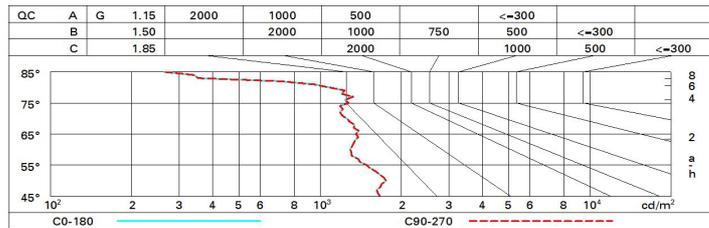


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 800 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	0.4	2.5	0.7	2.8	3.2	0.4	2.5	0.7	2.8	3.2
	3H	1.4	3.0	1.7	3.3	3.6	0.6	2.2	1.0	2.6	2.9
	4H	1.8	3.1	2.2	3.5	3.8	0.7	2.1	1.1	2.4	2.7
	6H	2.3	3.2	2.7	3.6	3.9	0.8	1.8	1.2	2.1	2.5
	8H	2.3	3.3	2.7	3.6	4.0	0.8	1.8	1.2	2.1	2.5
	12H	2.3	3.3	2.7	3.6	4.0	0.8	1.8	1.2	2.1	2.5
4H	2H	0.7	2.1	1.1	2.4	2.7	1.8	3.1	2.2	3.5	3.8
	3H	2.0	3.0	2.4	3.3	3.7	2.3	3.3	2.7	3.7	4.0
	4H	2.5	3.5	2.9	3.9	4.3	2.5	3.5	2.9	3.9	4.3
	6H	2.8	4.5	3.2	4.9	5.4	2.4	4.1	2.9	4.6	5.1
	8H	2.7	4.7	3.2	5.1	5.6	2.4	4.3	2.9	4.8	5.3
	12H	2.7	4.6	3.2	5.1	5.6	2.3	4.3	2.8	4.8	5.3
8H	4H	2.4	4.3	2.9	4.8	5.3	2.7	4.7	3.2	5.1	5.6
	6H	3.0	4.8	3.5	5.3	5.8	3.0	4.8	3.5	5.3	5.8
	8H	3.1	4.7	3.6	5.2	5.7	3.1	4.7	3.6	5.2	5.7
	12H	3.3	4.3	3.8	4.8	5.3	3.3	4.3	3.9	4.8	5.4
12H	4H	2.3	4.3	2.8	4.8	5.3	2.7	4.6	3.2	5.1	5.6
	6H	3.1	4.6	3.6	5.1	5.7	3.0	4.6	3.5	5.1	5.6
	8H	3.3	4.3	3.9	4.8	5.4	3.3	4.3	3.8	4.8	5.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	1.7 / -0.6				1.7 / -0.6					
	1.5H	3.4 / -0.9				3.4 / -0.9					
	2.0H	4.8 / -1.0				4.8 / -1.0					